

Klimatyzator Gree Lomo Luxury Plus 3,5 / 3,67kW



Gree Lomo Luxury Plus to rozbudowana wersja znanego modelu Lomo Luxury. Wersja oznaczona Plusem odznacza się 7-biegowym wentylatorem jednostki wewnętrznej z automatycznym sterowaniem powietrzem w orientacji prawo-lewo oraz sufit podłoga, oraz niższym poziomem ciśnienia akustycznego jednostki wewnętrznej.

Gree w modelu klimatyzatora Lomo Luxury umożliwia:

- sterowanie kierunkiem nawiewu w orientacji pionowej i poziomej z poziomu sterownika (automatycznie)
- sterowanie urządzeniem poprzez aplikację w urządzeniach mobilnych (WiFi)
- utrzymywanie temperatury + 8°C w trybie ogrzewania - jako prewencja przed wychłodzeniem budynku w okresach poza-eksploatacyjnych (np w domkach letniskowych/ powierzchniach handlowo-usługowych etc.)
- precyzyjne wysterowanie prędkością nawiewu dzięki dostępnym 7-miu biegom wentylatora, co wpływa na komfort temperaturowy i akustyczny klimatyzatora.
- Oczyszczanie powietrza nawiewanego z patogenów dzięki zastosowanemu jonizatorowi powietrza
- pracę w jednym z 5-ciu trybów pracy; chłodzeniu, grzaniu, osuszaniu, automatycznym lub pracy samego wentylatora bez obróbki termicznej.
- sterowanie powyższymi i dodatkowymi funkcjami (m.in. timer-em i jonizatorem powietrza) z poziomu bezprzewodowego pilota
- wydajną pracę w trybie grzania dzięki grzałce z grzałce tacy ociekowej - umożliwia sprawne odprowadzenie kondensatu po cyklu defrostu

Urządzenie

Producent:	Gree
Seria/Model:	Lomo Luxury Plus
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	GWH12QB-K6DNB2D/I
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	GWH12QC-K6DNA1D/O
Typ:	Ścienne
Zawartość zestawu:	Komplet (wewn. + zewn.)
Wersja:	Single-Split
Okres gwarancji (w latach):	5
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	5

Typ gwarancji:	Producenta
----------------	------------

Możliwość wydłużenia gwarancji:	Nie
---------------------------------	-----

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	3,5kW
----------------------------	-------

Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	0,7 - 4,0kW
-------------------------------------	-------------

Wydajność grzewcza (kW):	3,67kW
--------------------------	--------

Wydajność grzewcza min-max. (kW):	0,8 - 4,5kW
-----------------------------------	-------------

Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	26 - 42dBA
---	------------

Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	26 - 42dBA
--	------------

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
-------------------------	-----------------

Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	5,0 /-A
--	---------

Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	4,5 /-A
-------------------------------------	---------

Moc elektryczna chłodzenie (W):	1090W
---------------------------------	-------

Moc elektryczna grzanie (W):	990W
------------------------------	------

Przewody zasilania (il x mm ²):	3 x 1,5mm ²
---	------------------------

Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm ²):	4 x 1,5mm ²
---	------------------------

Klasa energetyczna (chłodzenie):	A++
----------------------------------	-----

Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	3,23 / 7,0
----------------------------	------------

Klasa energetyczna (grzanie):	A+
-------------------------------	----

Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	3,71 / 4,0
-----------------------------	------------

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	845 x 289 x 209mm
---	-------------------

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	848 x 596 x 320mm
---	-------------------

Waga netto (jednostka wewnętrzna):	10,5kg
------------------------------------	--------

Waga brutto/transportowa (jednostka wewnętrzna): 12,5kg

Waga netto (jednostka zewnętrzna): 31kg

Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna): 34kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych: 1 szt.

Średnica przyłączy (ciecz) : 6,35 mm

Średnica przyłączy (ciecz) : 1/4" (cale)

Średnica przyłączy (gaz): 9,52 mm

Średnica przyłączy (gaz): 3/8" (cale)

Długość instalacji mb. (maksymalna): 20mb.

Różnica poziomów mb. (maksymalna): 10mb.

Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego: 5mb.

Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.): 16g/mb.

Typ sprężarki: rotacyjna

Czynnik chłodniczy: R32

Napełnienie fabryczne czynnikiem chłodniczym: 0,7kg

Zakres temperatury pracy: -22 - +43°C

Chłodzenie do:: -15°C

Grzanie do:: -22°C

Tryby pracy

Chłodzenie : Tak

Ogrzewanie: Tak

Osuszanie: Tak

Cyrkulacja / Wentylator: Tak

Cichy: Tak

Turbo: Tak

Automatyczny: Tak

Automatyczny restart: Tak

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie standardowe: Pilot bezprzewodowy
WiFi (moduł wbudowany w jed.wew.)

Sterowanie opcjonalne: Sterownik ścienny

Jakość powietrza

Filtry: Filtr wstępny (przeciwpyłkowy)

Jonizacja: Jonizator

Pozostałe: Automatyczne oczyszczanie

Komfort użytkowania

Wyświetlacz temperatury: Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej

Sterowanie żaluzją poziomą: Automatyczne (z poziomu pilota)

Sterowanie żaluzją pionową: Automatyczne (z poziomu pilota)

Oszczędność energii

Technologia Inverterowa: Tak